

# Grandes Cultures

Service Régional de la Protection des Végétaux ILE DE FRANCE 10 rue du séminaire 94516 RUNGIS cedex Tél: 01-41-73-48-00 Fax: 01-41-73-48-48

Imprimé à la station D'Avertissements Agricoles de Rungis Directeur gérant : J. BOULUD

Publication périodique C.P.P.A.P n°0904 B 00536 ISSN n°0767-5542

Tarif Courrier 360 F Fax 435 F

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

# ILE DE FRANCE

Bulletin Technique n° 5 du 7 mars 2000 - 2 pages Numéro ordre postal : 10

# Colza

STADES: début d'élongation (C2) à boutons cachés (D1) - boutons accolés visibles (D2)

### Régulateur

C'est le bon moment pour appliquer le régulateur si cela est nécessaire.

Produit: PARLAY C 0.8-11 + mouillant.

### Ravageurs

Les piégeages de la semaine dernière ont encore été limités compte tenu de passages pluvieux et des températures moyennes inférieures à 10°. Malgré tout, quelques charançons de la tige du colza ont été relevés dans quelques sites surtout dans l'Essonne (voir carte), ainsi que des méligèthes (centre Seine et Marne surtout). Le beau temps prévu pour cette semaine devrait favoriser l'activité de ces deux ravageurs, et nécessiter une intervention insecticide. Pour le charançon de la tige, si la croissance des plantes est rapide, le stade limite de sensibilité (tige 20 cm) sera très vite dépassé. Pour les méligèthes, le seuil d'intervention au stade D1 est de 1 méligèthe par plante (observation sur les boutons).

### Maladies

En absence de forte attaque de cylindrosporiose ou de pseudocercosporella, un fongicide à ce stade n'a pas d'utilité technique et économique.

# Céréales

## Dépérissements

Depuis une à deux semaines, des dépérissements de pieds isolés sont observés dans quelques parcelles d'orge (nord Yvelines, Loiret) ou de blé (Val d'Oise). Les plantes présentent un jaunissement de feuilles, et un pourriture brune des gaines et du plateau de tallage, entraînant une rupture de la tige si l'on arrache la plante. Des symptômes identiques avaient été observés déjà il y a 2 ans. Hypothèses exclues à priori :

50- 48744

DB

- viroses,

 dégâts de mouches (absence de larves d'oscinies dans les orges et de mouches grises dans les blés),

 dégâts de typhula, champignon provoquant des pourritures et qui donne de petits sclérotes.

Parmi les hypothèses possibles, des effets liés au gel, et/ou à l'humidité.

### Lin

### Désherbage

L'EXTOLL ne sera plus disponible. Voici des exemples d'alternatives techniques pour le désherbage.

### Solution 1:

BASAGRAN SG 1 à 1.4 kg/ha ou fractionnement 2 fois 0.5 à 0.8 kg aux stades cotylédons-2cm puis 7-10 cm du lin.

Flore visée: matricaires, crucifères, stellaire, morelle, renouée persicaire, amarante, chénopode, renouée liseron.

### Solution 2:

BASAGRAN SG 0.7 à 1 kg+GRATIL 30 g/ha ou fractionnement BASAGRAN SG 0.5 à 0.7 kg au stade cotylédon-2 cm puis BASAGRAN SG 0.7 kg+GRATIL 30 g/ha au stade 5-15 cm du lin.

Flore visée : la même que la solution 1 + efficacité renforcée sur gaillet, crucifères, renouée liseron. Efficacité moyenne sur renouée des oiseaux (70-85%).

### Remarques:

- BASAGRAN SG peut être remplacé par ADAGIO SG (même composition). Ils doivent être appliqués sur des adventices jeunes, en conditions poussantes, avec des volumes d'eau suffisants (200-400 l/ha).

- l'Institut Technique du Lin recommande une application préalable en pré-levée à base de SEPPICLIN 0.3751+MIKADO 1 à 1.51. Ce mélange est particulièrement nécessaire en risque de forte infestation de renouée des oiseaux (dans ce cas mettre MIKADO à 1.51).





Colza
Point ravageurs.

Lin Infos désherbage.

777

SPV

### CAPTURES DES MELIGETHES DU 1 AU 7 MARS 2000



### CAPTURES DES CHARANCONS DU 1 AU 7 MARS 2000



\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

# Pomme de terre

Nous réfléchissons à la mise en place pour la campagne 2001 d'une édition spéciale consacrée à la pomme de terre, avec notamment des informations à partir d'un modèle de prévision mildiou. Ce service demande la mise en place de moyens humains supplémentaires et représente un coût. Pour étudier sa faisabilité, nous souhaiterions connaître le public potentiellement interressé. Si vous êtes dans ce cas, merci de nous retourner par courrier ou fax (01-41-73-48-48), ce coupon.

NOM

**PRENOM** 

COMMUNE

serait éventuellement intéressé par une édition d'AVERTISSEMENTS AGRICOLES POMME DE TERRE.